

Geacht lid of geïnteresseerde,

De sectie Radio-en Stralenchemie van de KNCV nodigt u graag uit voor het komende

Gamma-Spectrometrie mini-symposium.

Datum: donderdag 16 april 2026

Inloop: 9:30 uur aanvang 10:00 uur

Locatie: TU Delft Reactor Institute, Mekelweg 15, 2629 JB DELFT

Aanmelden: email naar toon@metorx.com

Agenda

9:30 uur	Aanmelden portier inloop en kopje koffie of thee
10:00 uur	Welkom door Marcel Schouwenburg Algemeen Stralingsdeskundige TUDelft
10:05 uur	Overzicht van de dag door voorzitter sectie Geert-Jan de Haas
10:10 uur	Inleiding Gamma-spectrometrie Vicente Osorio BrightSpec; <i>introdactie BrightSpec detectoren, signaalverwerking energie en efficiëntie kalibratie, analyse energiespectra, detector-efficiëntie berekeningen zonder kalibratiebronnen</i>
11:00 uur	Scintillatie detectoren door Paul Schotanus Scionix – <i>introdactie Scionix, werking scintillatiedetectoren overzicht en selectiecriteria detectoren nieuwe generatie scintillatoren SiPM detectoren.</i>
11:30 uur	Overzicht producten Mirion Technologie door Reinaud Lips
12:00 uur	Gamma spectrometrie toepassingen binnen reactor instituut Delft
12:30 uur	Lunch
13:00 uur	Gamma-spectrometrie voor Naturally Occurring Radioactive Materials (NORM) door Govert de With NRG PALLAS
13:30 uur	Gamma-spectrometrie bij de douane door Dennis Maarleveld
14:00 uur	Gamma Spectrometrie in de agrarische sector door Eddie Loonstra RH3S
14:30 uur	Gamma Spectrometrie binnen de kwaliteitscontrole van radiopharmaca Toon Meeuwsen KNCV/metorX en Ho Sze Chan KNCV AlfaRim
15:00 uur	Afsluiting met hapje en drankje

- Vergeet niet uw ID mee te nemen: rijbewijs of ID kaart voor deelnemers uit Nederland en paspoort voor buiten Nederland.
- Deelname levert punten op t.b.v. herregistratie stralingsbeschermingsdeskundige; bewijs van deelname wordt verleend
- Voertaal Nederlands m.u.v. presentatie Vicente Osorio BrightSpec
- Niet-leden betalen €32,50 (inclusief lunch en borrel). Betaling dient vooraf te worden voldaan op rekening NL37INGB0005571131 t.n.v. C. Engeler o.v.v. Mini symposium KNCV 16 april 2026. Aanmelden als nieuw lid (€ 25 per jaar) kan via <https://rs.kncv.nl/lid-worden>.
U betaalt dan geen deelname kosten als u zich vooraf aanmeldt.

Met vriendelijke groet,

Toon Meeuwsen

Secretaris

KNCV
Sectie Radio- en
Stralenchemie